

---

## KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Remont klatek schodowych  
ADRES INWESTYCJI : Warszawa ul. Blacharska 1  
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa  
ADRES INWESTORA : 01-143 Warszawa ul. Blacharska 1  
BRANŻA : Budowlana/elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Kurpios  
DATA OPRACOWANIA : październik 2019

---

Stawka roboczogodziny : 23,21 zł  
Poziom cen : III kwartał 2019r. Sekocenbud+kz

### NARZUTY

|                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Koszty pośrednie [Kp] ..... | 66,20 % R+S                           |
| Zysk [Z] .....              | 11,10 % R+S+Kp(R+S)                   |
| VAT [V] .....               | 8,00 % $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$ |

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 3 439 734,51 zł  
Podatek VAT : 275 178,76 zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 3 714 913,27 zł

**Słownie: trzy miliony siedemset czternaście tysięcy dziewięćset trzynaście i 27/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
październik 2019

Data zatwierdzenia

| Lp.   | Podstawa                                      | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.                          | Razem         |
|---|---|--|--|----------------------------------|---------------|
| <b>Remont klatek schodowych Warszawa ul. Blacharska 1</b> |   |  |  |                                  |               |
| 1   |   | <b>PIWNICA</b>   |  |                                  |               |
| 1.1   |   | <b>Ściany i sufity</b>   |  |                                  |               |
| 1.1.1   |   | <b>Ściany</b>  |  |                                  |               |
| 1   | KNR 4-<br>d.1.1. 01 0713-<br>1 01             | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach<br><br><podest>((1,21+2,24+1,67+1,12)*2,3-<drzwi>(0,9*3+0,8)*2,0)*10<br><schody>1,96*((2,3+2,7)/2+(0+1,26)/2)*10<br><wejście>((1,34*2+2,24)*2,7-<drzwi>1,5*2,25+<glif drzwi>0,15*(1,5+2,25*2))*10 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>73,52<br>61,35<br>108,09 |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>242,96</b> |
| 2   | KNR AT-<br>d.1.1. 22 0101-<br>1 01            | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża<br><br>poz.1  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>242,96                   |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>242,96</b> |
| 3   | KNR AT-<br>d.1.1. 22 0101-<br>1 02            | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br><br>poz.2  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>242,96                   |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>242,96</b> |
| 4   | KNR AT-<br>d.1.1. 22 0204-<br>1 07            | Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-Industrio Ivory LAP<br>Tubądzin<br>poz.2  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>242,96                   |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>242,96</b> |
| 1.1.2   |   | <b>Sufity</b>  |  |                                  |               |
| 5   | KNR 4-<br>d.1.1. 01 0713-<br>2 02             | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach<br><br>(2,14*1,21+1,96*1,12+2,24*1,34)*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>77,86                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>77,86</b>  |
| 6   | KNR 2-<br>d.1.1. 02 2009-<br>2 04             | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku<br><br>poz.5   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>77,86                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>77,86</b>  |
| 7   | NNR NK<br>d.1.1. B 202<br>2 1134-01           | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome<br><br>poz.6  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>77,86                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>77,86</b>  |
| 8   | KNR 2-<br>d.1.1. 02 1501-<br>2 04<br>analogia | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br><br>poz.6   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>77,86                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>77,86</b>  |
| 9   | KNR-W<br>d.1.1. 4-01<br>2 1216-01             | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3<br><br>poz.6   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>77,86                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>77,86</b>  |
| 1.2   |   | <b>Ślusarka</b>  |  |                                  |               |
| 10  | KNR 4-<br>d.1.2 01 0354-<br>10                | Wykucie z muru stalowych krat o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup><br><br>(5,24+1,2*2,7)*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>84,80                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>84,80</b>  |
| 11  | KNR 4-<br>d.1.2 01 0354-<br>09                | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup><br><br>28   | szt.<br><br>szt.                                       | <br><br>28,00                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>28,00</b>  |
| 12  | KNR-W<br>d.1.2 2-02<br>1204-03                | Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI 30 o powierzchni do 2 m <sup>2</sup><br><br>0,8*1,95*10+0,9*1,95*18   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>47,19                    |               |
|   |   |  |  | <b>RAZEM</b>                     | <b>47,19</b>  |
| 13  | KNR-W<br>d.1.2 2-02<br>1208-03<br>analogia    | Pochwyty na wspornikach - stal nierdzewna AISI 304 fi 4.2 cm<br><br>(0,2+0,8+2,85)*10  | m<br><br>m   | <br><br>38,50                    |               |

| Lp.          | Podstawa                                | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz.  | Razem        |
|--------------|---|---|--|--|--------------|
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                                       | <b>38,50</b> |
| <b>1.3</b>   |   | <b>Posadzka</b>   |  |  |              |
| <b>1.3.1</b> |   | <b>Podłoga</b>  |  |  |              |
| 14           | ZKNR<br>d.1.3. C-2<br>1 0602-02         | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br>(2,24*1,21+1,12*0,5+2,24*1,34)*10   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>62,72                                      |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                                       | <b>62,72</b> |
| 15           | ZKNR<br>d.1.3. C-2<br>1 0603-01         | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.14   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>62,72                                      |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                                       | <b>62,72</b> |
| 16           | ZKNR<br>d.1.3. C-2<br>1 0605-02<br>9914 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br>poz.14  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>62,72                                      |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                                       | <b>62,72</b> |
| 17           | KNR AT-<br>d.1.3. 23 0101-<br>1 02      | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br><br>poz.14  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>62,72                                      |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                                       | <b>62,72</b> |
| 18           | KNR AT-<br>d.1.3. 23 0206-<br>1 07      | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin<br><br>poz.14   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>62,72                                      |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                                       | <b>62,72</b> |
| <b>1.3.2</b> |   | <b>Schody</b>   |  |  |              |
| 19           | ZKNR<br>d.1.3. C-2<br>2 0602-02         | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br>poz.23*0,3  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>20,16                                      |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                                       | <b>20,16</b> |
| 20           | ZKNR<br>d.1.3. C-2<br>2 0603-01         | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.19   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>20,16                                      |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                                       | <b>20,16</b> |
| 21           | ZKNR<br>d.1.3. C-2<br>2 0605-02<br>9914 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br>poz.19  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>20,16                                      |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                                       | <b>20,16</b> |
| 22           | KNR AT-<br>d.1.3. 23 0101-<br>2 02      | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br><br>poz.23*0,3<br>poz.24*0,18   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>20,16<br>14,11                             |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                                       | <b>34,27</b> |
| 23           | KNR AT-<br>d.1.3. 23 0301-<br>2 06      | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x120 cm Urban Space Ivory<br>1,12*6*10  | m<br><br>m   | <br><br>67,20                                      |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                                       | <b>67,20</b> |
| 24           | KNR AT-<br>d.1.3. 23 0303-<br>2 06      | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; Urban Space 120x60cm cięta na wys. 18 cm<br><br>1,12*7*10  | m<br><br>m   | <br><br>78,40                                      |              |
|              |   |   |  | <b>RAZEM</b>                                       | <b>78,40</b> |
| <b>2</b>     |   | <b>PARTER</b>   |  |  |              |
| <b>2.1</b>   |   | <b>Ściany i sufity</b>  |  |  |              |
| <b>2.1.1</b> |   | <b>Ściany-gres</b>  |  |  |              |
| 25           | KNR 4-<br>d.2.1. 01 0713-<br>1 01       | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach<br><br><podest>((2,24+1,4*2)*2,4-<drzwi>(1,0+1,4)*2,1+(4,72+4,62)*2*2,4-(1,0*2+0,8*2+1,5)*2,1)*10<br><schody>1,96*2,7*10<br>A (suma częściowa) | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>411,78<br><br>52,92<br><br>-----<br>464,70 |              |

| Lp.          | Podstawa  | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|--------------|---|---|----------------|--------------|---------------|
|              |   | <korytarze boczne><l-X bez VII i IX>((4,75+1,4)*2+(4,66+1,4)*2-<drzwi>(0,9*6+1,0+1,4))*8*0,15   | m <sup>2</sup> | 19,94        |               |
|              |   | <korytarze boczne><VII i IX>((2,87+1,4)*2+(4,66+1,4)*2-<drzwi>(0,9*6+1,0+1,4))*2*0,15   | m <sup>2</sup> | 3,86         |               |
|              |   | <schody+podest>((1,34*2+2,24-1,5-0,8)+1,96)*10*0,15   | m <sup>2</sup> | 6,87         |               |
|              |   | B (suma częściowa)  | m <sup>2</sup> | 30,67        |               |
|              |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>495,37</b> |
| 26           | KNR AT-<br>d.2.1. 22 0101-<br>1 01                              | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża<br>poz.25  | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |   |   | m <sup>2</sup> | 495,37       |               |
|              |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>495,37</b> |
| 27           | KNR AT-<br>d.2.1. 22 0101-<br>1 02                              | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br>poz.26  | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |   |   | m <sup>2</sup> | 495,37       |               |
|              |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>495,37</b> |
| 28           | KNR AT-<br>d.2.1. 22 0204-<br>1 07                              | Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-Industrio Ivory LAP Tubądzin<br>poz.25A  | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |   |   | m <sup>2</sup> | 464,70       |               |
|              |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>464,70</b> |
| 29           | KNR AT-<br>d.2.1. 23 0217-<br>1 06                              | Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-Industrio Ivory LAP Tubądzin<br>poz.25B/0,15  | m              |              |               |
|              |   |   | m              | 204,47       |               |
|              |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>204,47</b> |
| <b>2.1.2</b> |   | <b>Ściany-malowanie</b>   |                |              |               |
| 30           | KNR 4-<br>d.2.1. 01 0713-<br>2 01                               | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach<br><br><podest>((2,24+1,4*2)*0,3+(4,72+4,62)*2*0,3)*10<br><korytarze boczne><l-X bez VII i IX>((4,75+1,4)*2*2,55+(4,66+1,4)*2*2,55-<drzwi>(0,9*6+1,0+1,4)*1,95)*8<br><korytarze boczne><VII i IX>((2,87+1,4)*2*2,55+(4,66+1,4)*2*2,55-<drzwi>(0,9*6+1,0+1,4)*1,95)*2 | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |   |   | m <sup>2</sup> | 71,16        |               |
|              |   |   | m <sup>2</sup> | 376,49       |               |
|              |   |   | m <sup>2</sup> | 74,95        |               |
|              |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>522,60</b> |
| 31           | KNR 2-<br>d.2.1. 02 2009-<br>2 02 +<br>KNR 2-<br>02 2009-<br>07 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku<br>poz.30   | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |   |   | m <sup>2</sup> | 522,60       |               |
|              |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>522,60</b> |
| 32           | NNR NK<br>d.2.1. B 202<br>2 1134-02                             | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie pionowe<br>poz.30  | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |   |   | m <sup>2</sup> | 522,60       |               |
|              |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>522,60</b> |
| 33           | KNR 2-<br>d.2.1. 02 1501-<br>2 04                               | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br>poz.30   | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |   |   | m <sup>2</sup> | 522,60       |               |
|              |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>522,60</b> |
| 34           | KNR-W<br>d.2.1. 2-02<br>2 1521-06<br>analogia                   | Lakierowanie ścian - lakier lamperyjny PROMA Lak<br>poz.30  | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |   |   | m <sup>2</sup> | 522,60       |               |
|              |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>522,60</b> |
| 35           | ZKNR<br>d.2.1. C-1<br>2 0101-01                                 | Zabezpieczenie drzwi folią malarską<br><br>(1,5*2+0,9*6+1,0*2+0,8*2+1,4*2)*2,1*10   | m <sup>2</sup> |              |               |
|              |   |   | m <sup>2</sup> | 310,80       |               |
|              |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>310,80</b> |
| 36           | KNR 4-<br>d.2.1. 01 1212-<br>2 28                               | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm<br><br>15,0*10  | m              |              |               |
|              |   |   | m              | 150,00       |               |
|              |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>150,00</b> |
| <b>2.1.3</b> |   | <b>Sufity</b>   |                |              |               |

| Lp.          | Podstawa                          | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.  | Razem         |
|--------------|-----------------------------------|--|--|--|---------------|
| 37           | KNR 4-d.2.1.01 0713-3 02          | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach<br><korytarz główny>(4,72*1,6+3,02*1,38-1,4*0,18+1,0*0,18+1,5*0,1)*10<br><korytarze boczne><I-X bez VII i IX>((4,75+4,66)*1,4)*8<br><korytarze boczne><VII i IX>((2,87+4,66)*1,4)*2   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 117,98<br>105,39<br>21,08  |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>244,45</b> |
| 38           | KNR 2-d.2.1.02 2009-3 04          | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku<br>poz.37  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 244,45   |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>244,45</b> |
| 39           | NNRKN d.2.1. B 202 3 1134-01      | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome<br>poz.38   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 244,45   |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>244,45</b> |
| 40           | KNR 2-d.2.1.02 1501-3 04          | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br>poz.38  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 244,45   |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>244,45</b> |
| 41           | KNR-W d.2.1. 4-01 3 1216-01       | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3<br>poz.38  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 244,45   |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>244,45</b> |
| <b>2.2</b>   |                                   | <b>Ślusarka</b>  |  |  |               |
| 42           | KNR 4-d.2.2 01 0354-10            | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup><br>1,5*2,2*10*2  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 66,00  |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>66,00</b>  |
| 43           | KNR-W d.2.2 2-02 1040-02          | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe "ciepłe" - system PONZIO, kolor profili: RAL 9006, klamka/pochwyty, elektrozaczep, 1 zamek, samozamykacz, niski próg, po 3 zawiasy<br>poz.42  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 66,00  |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>66,00</b>  |
| 44           | KNR-W d.2.2 2-02 1208-03 analogia | Pochwyty na wspornikach - stal nierdzewna AISI 304 fi 4.2 cm<br>(0,18+0,12+2,6)*10   | m<br>m   | 29,00  |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>29,00</b>  |
| 45           | d.2.2 kalk. własna                | Gablota aluminiowa 954x689mm SCOC 8xA4(prod. Jansen)<br>10   | szt<br>szt   | 10,00  |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>10,00</b>  |
| 46           | d.2.2 kalk. własna                | Demontaż i montaż skrzynek na listy<br>10  | szt<br>szt   | 10,00  |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>10,00</b>  |
| <b>2.3</b>   |                                   | <b>Posadzka</b>  |  |  |               |
| <b>2.3.1</b> |                                   | <b>Podłoga</b>   |  |  |               |
| 47           | ZKNR d.2.3. C-2 1 0602-02         | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><pod płytki 120x60>(4,72*1,6+3,02*1,38-1,4*0,18+1,0*0,18+1,5*0,1)*10<br>A (suma częściowa)<br><pod 60x60><korytarze boczne><I-X bez VII i IX>((4,75+4,66)*1,4+1,0*0,15)*8<br><korytarze boczne><VII i IX>((2,87+4,66)*1,4+1,0*0,15)*2<br><spocznik między lp a parterem>2,24*1,34*10<br>B (suma częściowa) | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 117,98<br>-----<br><b>117,98</b><br>106,59<br>21,38<br>30,02<br>-----<br><b>157,99</b> |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>275,97</b> |
| 48           | ZKNR d.2.3. C-2 1 0603-01         | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br>poz.47  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 275,97   |               |
|              |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>275,97</b> |

| Lp.          | Podstawa                              | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.  | Razem            |
|--------------|---------------------------------------|--|--|--|------------------|
| 49           | ZKNR<br>d.2.3.<br>1 0605-02<br>9914   | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br>poz.47   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>275,97   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>275,97</b>    |
| 50           | KNR AT-<br>d.2.3.<br>1 23 0101-<br>02 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br><br>poz.47   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>275,97   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>275,97</b>    |
| 51           | KNR AT-<br>d.2.3.<br>1 23 0206-<br>07 | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin<br>poz.47B   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>157,99   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>157,99</b>    |
| 52           | KNR AT-<br>d.2.3.<br>1 23 0206-<br>07 | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 120x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin<br>poz.47A  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>117,98   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>117,98</b>    |
| <b>2.3.2</b> |                                       | <b>Schody</b>  |  |  |                  |
| 53           | ZKNR<br>d.2.3.<br>2 0602-02           | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br>poz.57*0,3   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>47,04  |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>47,04</b>     |
| 54           | ZKNR<br>d.2.3.<br>2 0603-01           | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.53  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>47,04  |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>47,04</b>     |
| 55           | ZKNR<br>d.2.3.<br>2 0605-02<br>9914   | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br>poz.53   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>47,04  |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>47,04</b>     |
| 56           | KNR AT-<br>d.2.3.<br>2 23 0101-<br>02 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe<br><br>poz.57*0,3<br>poz.58*0,18  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>47,04<br>32,26   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>79,30</b>     |
| 57           | KNR AT-<br>d.2.3.<br>2 23 0301-<br>06 | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x120 cm Urban Space Ivory<br>1,12*7*2*10   | m<br><br>m   | <br><br>156,80   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>156,80</b>    |
| 58           | KNR AT-<br>d.2.3.<br>2 23 0303-<br>06 | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; Urban Space 120x60cm cięta na wys. 18 cm<br><br>1,12*8*2*10   | m<br><br>m   | <br><br>179,20   |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>179,20</b>    |
| <b>3</b>     |                                       | <b>PIĘTRA I-IX</b>   |  |  |                  |
| <b>3.1</b>   |                                       | <b>Ściany i sufity</b>   |  |  |                  |
| <b>3.1.1</b> |                                       | <b>Ściany-malowanie</b>  |  |  |                  |
| 59           | KNR 4-<br>d.3.1.<br>1 01 0713-<br>01  | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrabaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach<br><br><podest-półpiętro>((2,24+1,34*2)*2,55+(2,24+1,34*2)*9*2,7-(<drzwi>0,8*2,0*9+0,8*1,85+<okno>(1,5*2,7)*10))*10<br><podest-piętro>((2,24+1,4*2)*2,7+(4,72+4,75)*2*2,7-<drzwi>(1,0*3+0,8*2+1,5+1,4)*2,1-<okno>1,5*2,7)*9*10<br><korytarze boczne>((4,66+1,4)*2*2,7*2-<drzwi>(0,9*6+1,0+1,4)*2,1)*9*10<br>A (suma częściowa)<br><br><schody>(2,24*2,7*19+2,24*2,55)*10+<boczki>2,24*0,2*20*10<br>B (suma częściowa) | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>757,22<br>4 045,14<br>4 416,12<br>-----<br>9 218,48<br>1 295,84<br>-----<br>1 295,84 |                  |
|              |                                       |  |  | <b>RAZEM</b>   | <b>10 514,32</b> |

| Lp.               | Podstawa                            | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz.  | Razem            |
|-------------------|-------------------------------------|---|--|--|------------------|
| 60<br>d.3.1.<br>1 | KNR 2-02 2009-02 + KNR 2-02 2009-07 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku<br>poz.59   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>10 514,32  |                  |
|                   |                                     |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>10 514,32</b> |
| 61<br>d.3.1.<br>1 | NNRNB 202 1134-02                   | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie pionowe<br>poz.64  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>9 993,19   |                  |
|                   |                                     |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>9 993,19</b>  |
| 62<br>d.3.1.<br>1 | KNR 2-02 1501-104                   | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br>poz.59A<br>-poz.81*0,15  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>9 218,48<br>-457,29  |                  |
|                   |                                     |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>8 761,19</b>  |
| 63<br>d.3.1.<br>1 | KNR 2-02 1501-104 z.sz. 5.3         | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe<br>poz.59B<br>-poz.87*0,15  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1 295,84<br>-63,84   |                  |
|                   |                                     |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>1 232,00</b>  |
| 64<br>d.3.1.<br>1 | KNR-W 2-02 1521-06 analogia         | Lakierowanie ścian - lakier lamperyjny PROMA Lak<br>poz.62<br>poz.63  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>8 761,19<br>1 232,00   |                  |
|                   |                                     |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>9 993,19</b>  |
| 65<br>d.3.1.<br>1 | ZKNR C-1 0101-01                    | Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską<br>(<okno>1,5*2,7*19+<drzwi>(1,4*2+0,9*6+1,0*4+0,8*2)*2,1*10)*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>3 667,50   |                  |
|                   |                                     |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>3 667,50</b>  |
| 66<br>d.3.1.<br>1 | KNR 4-01 1212-128                   | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm<br>15,0*9*10  | m<br><br>m   | <br><br>1 350,00   |                  |
|                   |                                     |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>1 350,00</b>  |
| <b>3.1.2</b>      |                                     | <b>Sufity</b>   |  |  |                  |
| 67<br>d.3.1.<br>2 | KNR 4-01 0713-202                   | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach<br><podest-półpiętro>((2,24*1,34)*10)*10<br><podest-piętro>(2,24*1,4+2,57*1,57+2,18*1,47+3,15*1,38)*9*10<br><korytarze boczne>(4,66*1,4)*2*9*10<br>A (suma częściowa)<br><br><schody>2,24*1,1*10*2*10<br>B (suma częściowa) | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>300,16<br>1 325,03<br>1 174,32<br>-----<br>2 799,51<br>492,80<br>-----<br>492,80 |                  |
|                   |                                     |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>3 292,31</b>  |
| 68<br>d.3.1.<br>2 | KNR 2-02 2009-204                   | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku<br>poz.67   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>3 292,31   |                  |
|                   |                                     |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>3 292,31</b>  |
| 69<br>d.3.1.<br>2 | NNRNB 202 1134-01                   | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome<br>poz.68  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>3 292,31   |                  |
|                   |                                     |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>3 292,31</b>  |
| 70<br>d.3.1.<br>2 | KNR 2-02 1501-204                   | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br>poz.67A  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>2 799,51   |                  |
|                   |                                     |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>2 799,51</b>  |
| 71<br>d.3.1.<br>2 | KNR 2-02 1501-204 z.sz. 5.3         | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe   | m <sup>2</sup>   |  |                  |

| Lp.          | Podstawa                                   | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.                                | Razem           |
|--------------|--|--|--|--|-----------------|
|              |  | poz.67B  | m <sup>2</sup>   | 492,80                                 |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>492,80</b>   |
| 72           | KNR-W<br>d.3.1. 4-01<br>2 1216-01          | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3<br><br>poz.68  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>3 292,31                       |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>3 292,31</b> |
| <b>3.2</b>   |  | <b>Balustrady</b>  |  |  |                 |
| 73           | KNR 4-<br>d.3.2 01 0914-<br>02<br>analogia | Wymiana odcinków prostych ponad 1.0 m poręczy schodowych z drewna twardego - deska jesionowa gr. 22 mm szer. 18 cm (w/g p.t) mocowana do słupków ( z lakierowaniem)<br><br>2,63*21*10  | m<br><br>m   | <br><br>552,30                         |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>552,30</b>   |
| 74           | KNR 4-<br>d.3.2 01 1214-<br>02             | Ręczne zeskrabanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m <sup>2</sup><br><br>poz.75   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>863,42                         |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>863,42</b>   |
| 75           | KNR 4-<br>d.3.2 01 1212-<br>05             | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych<br><br><balustrada schodów>2,63*0,92*21*10+<balustrada okien>1,7*1,1*19*10   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>863,42                         |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>863,42</b>   |
| 76           | KNR 4-<br>d.3.2 01 1212-<br>28             | Dwukrotne malowanie farbą olejną słupków balustrady o średnicy do 50 mm<br><br>2,88*21*10  | m<br><br>m   | <br><br>604,80                         |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>604,80</b>   |
| <b>3.3</b>   |  | <b>Posadzka</b>  |  |  |                 |
| <b>3.3.1</b> |  | <b>Podłoga</b>   |  |  |                 |
| 77           | ZKNR<br>d.3.3. C-2<br>1 0602-02            | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br><podest-półpiętro>((2,24*1,34)*9)*10<br><podest-piętro>(2,24*1,4+2,57*1,57+2,18*1,47+3,15*1,38)*9*10<br><korytarze boczne>(4,66*1,4)*2*9*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>270,14<br>1 325,03<br>1 174,32 |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>2 769,49</b> |
| 78           | ZKNR<br>d.3.3. C-2<br>1 0603-01            | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.77  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>2 769,49                       |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>2 769,49</b> |
| 79           | ZKNR<br>d.3.3. C-2<br>1 0605-02<br>9914    | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup><br><br>poz.77   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>2 769,49                       |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>2 769,49</b> |
| 80           | KNR 2-<br>d.3.3. 02 1112-<br>1 01          | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu Tarkett rulonowe - Acczent Excellence 80<br><br>poz.77  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>2 769,49                       |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>2 769,49</b> |
| 81           | KNR 2-<br>d.3.3. 02 1113-<br>1 07          | Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoły typu Tarkett - Acczent Excellence 80<br><br><podest-półpiętro>((2,24+1,34*2)*9-(<drzwi>0,8*9+<okno>1,5*10))*10<br><podest-piętro>((2,24+1,4*2)+(4,72+4,75)*2-<drzwi>(1,0*3+0,8*2+1,5+1,4)-<okno>1,5)*9*10<br><korytarze boczne>((4,66+1,4)*2*2-<drzwi>(0,9*6+1,0+1,4))*9*10 | m<br><br>m<br>m  | <br><br>220,80<br>1 348,20<br>1 479,60 |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>3 048,60</b> |
| 82           | KNR 2-<br>d.3.3. 02 1112-<br>1 09          | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych<br><br>poz.80<br>poz.81*0,15   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>2 769,49<br>457,29             |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>3 226,78</b> |
| <b>3.3.2</b> |  | <b>Stopnie (alternatywnie)</b>   |  |  |                 |
| 83           | ZKNR<br>d.3.3. C-2<br>2 0602-02            | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br><schody>(2,24*1,12*19)*10+<podstopnice>1,12*0,18*9*19*10   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>821,41                         |                 |
|              |  |  |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>821,41</b>   |



| Lp.          | Podstawa  | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.  | Razem                         |
|--------------|---|--|--|--|-------------------------------|
| 84           | ZKNR<br>d.3.3. C-2<br>2 0603-01                                 | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.83  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>821,41   | <br><br><b>RAZEM 821,41</b>   |
| 85           | ZKNR<br>d.3.3. C-2<br>2 0605-02<br>9914                         | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup><br><br><schody>(2,24*1,12*19)*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>476,67   | <br><br><b>RAZEM 476,67</b>   |
| 86           | KNR 2-<br>d.3.3. 02 1114-<br>2 03<br>analogia                   | Wykładziny stopni i podstopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa Tapiflex Stairs<br><br>poz.83  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>821,41   | <br><br><b>RAZEM 821,41</b>   |
| 87           | KNR 2-<br>d.3.3. 02 1113-<br>2 07                               | Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoły typu Tarkett - Acczent Excellence 80<br><br><schody>2,24*19*10  | m<br><br>m   | <br><br>425,60   | <br><br><b>RAZEM 425,60</b>   |
| 88           | KNR 2-<br>d.3.3. 02 1112-<br>2 09                               | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych<br><br>poz.86<br>poz.87*0,15   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>821,41<br>63,84  | <br><br><b>RAZEM 885,25</b>   |
| <b>4</b>     |   | <b>PIĘTRA X-Poddasze</b>   |  |  |                               |
| <b>4.1</b>   |   | <b>Ściany i sufity</b>   |  |  |                               |
| <b>4.1.1</b> |   | <b>Ściany-malowanie</b>  |  |  |                               |
| 89           | KNR 4-<br>d.4.1. 01 0713-<br>1 01                               | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach<br><br><podest-półpiętro>((2,24+1,34*2)*5,12-(<drzwi>0,8*2,0+<okno>0,9*0,9))*10<br><podest-piętro X>((2,24+1,4*2)*2,7+(4,72+4,75)*2*3,65-<drzwi>(1,0*3+0,8*2+1,5+1,4)*2,1-<okno>1,5*2,7)*10<br><podest-poddasze>((2,24+1,2*2)*3,7-<drzwi>(0,8*3)*2,1)*10<br><korytarze boczne>((4,66+1,4)*2*2,7*2-<drzwi>(0,9*6+1,0+1,4)*2,1)*10<br>A (suma częściowa)<br><br><schody>(2,24*(6,48+5,12)/2+2,24*(5,12+3,7)/2)*10+<boczki>2,24*0,2*2*10<br>B (suma częściowa) | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>227,80<br>629,39<br><br>121,28<br>490,68<br>-----<br><b>1 469,15</b><br>237,66<br>-----<br><b>237,66</b> | <br><br><b>RAZEM 1 706,81</b> |
| 90           | KNR 2-<br>d.4.1. 02 2009-<br>1 02 +<br>KNR 2-<br>02 2009-<br>07 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku<br><br>poz.89  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1 706,81   | <br><br><b>RAZEM 1 706,81</b> |
| 91           | NNR NK<br>d.4.1. B 202<br>1 1134-02                             | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "PrOMA Grunt" - powierzchnie pionowe<br><br>poz.94   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1 640,42   | <br><br><b>RAZEM 1 640,42</b> |
| 92           | KNR 2-<br>d.4.1. 02 1501-<br>1 04                               | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych<br><br>poz.89A<br>-poz.112*0,15  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1 469,15<br>-59,67   | <br><br><b>RAZEM 1 409,48</b> |
| 93           | KNR 2-<br>d.4.1. 02 1501-<br>1 04 z.sz.<br>5.3                  | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe<br><br>poz.89B<br>-poz.118*0,15  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>237,66<br>-6,72  | <br><br><b>RAZEM 230,94</b>   |
| 94           | KNR-W<br>d.4.1. 2-02<br>1 1521-06<br>analogia                   | Lakierowanie ścian - lakier lamperyjny PROMA Lak   | m <sup>2</sup>   |  |                               |

| Lp.          | Podstawa                                       | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.       | Razem           |
|--------------|--|---|----------------|---------------|-----------------|
|              |  | poz.92  | m <sup>2</sup> | 1 409,48      |                 |
|              |  | poz.93  | m <sup>2</sup> | 230,94        |                 |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b>  | <b>1 640,42</b> |
| 95           | ZKNR<br>d.4.1. C-1<br>1 0101-01                | Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską   | m <sup>2</sup> |               |                 |
|              |  | <okno>1,5*2,7+0,9*0,9+<drzwi>(1,4*2+0,9*6+1,0*4+0,8*5)*2,1)*10  | m <sup>2</sup> | 388,80        |                 |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b>  | <b>388,80</b>   |
| 96           | KNR 4-<br>d.4.1. 01 1212-<br>1 28              | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm   | m              |               |                 |
|              |  | 15,0*10   | m              | 150,00        |                 |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b>  | <b>150,00</b>   |
| <b>4.1.2</b> |  | <b>Sufity</b>   |                |               |                 |
| 97           | KNR 4-<br>d.4.1. 01 0713-<br>2 02              | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach   | m <sup>2</sup> |               |                 |
|              |  | <podest-półpiętro>(2,24*4,7)*10   | m <sup>2</sup> | 105,28        |                 |
|              |  | <podest-piętro X>(2,24*1,4+2,57*1,57+2,18*1,47+3,15*1,38)*10  | m <sup>2</sup> | 147,23        |                 |
|              |  | <korytarze boczne>(4,66*1,4)*2*10   | m <sup>2</sup> | 130,48        |                 |
|              |  | A (suma częściowa)  |                | -----         |                 |
|              |  | <schody>2,24*1,1*10   | m <sup>2</sup> | <b>382,99</b> |                 |
|              |  | B (suma częściowa)  | m <sup>2</sup> | 24,64         |                 |
|              |  |   | m <sup>2</sup> | -----         |                 |
|              |  |   |                | <b>24,64</b>  |                 |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b>  | <b>407,63</b>   |
| 98           | KNR 2-<br>d.4.1. 02 2009-<br>2 04              | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku   | m <sup>2</sup> |               |                 |
|              |  | poz.97  | m <sup>2</sup> | 407,63        |                 |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b>  | <b>407,63</b>   |
| 99           | NNRKN<br>d.4.1. B 202<br>2 1134-01             | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome  | m <sup>2</sup> |               |                 |
|              |  | poz.98  | m <sup>2</sup> | 407,63        |                 |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b>  | <b>407,63</b>   |
| 100          | KNR 2-<br>d.4.1. 02 1501-<br>2 04              | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych   | m <sup>2</sup> |               |                 |
|              |  | poz.97A   | m <sup>2</sup> | 382,99        |                 |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b>  | <b>382,99</b>   |
| 101          | KNR 2-<br>d.4.1. 02 1501-<br>2 04 z.sz.<br>5.3 | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe   | m <sup>2</sup> |               |                 |
|              |  | poz.97B   | m <sup>2</sup> | 24,64         |                 |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b>  | <b>24,64</b>    |
| 102          | KNR-W<br>d.4.1. 4-01<br>2 1216-01              | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3   | m <sup>2</sup> |               |                 |
|              |  | poz.98  | m <sup>2</sup> | 407,63        |                 |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b>  | <b>407,63</b>   |
| <b>4.2</b>   |  | <b>Balustrady</b>   |                |               |                 |
| 103          | d.4.2<br>analiza<br>indywidualna               | Demontaż i montaż schodków stalowych  | szt.           |               |                 |
|              |  | 10  | szt.           | 10,00         |                 |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b>  | <b>10,00</b>    |
| 104          | KNR 4-<br>d.4.2 01 0914-<br>02<br>analogia     | Wymiana odcinków prostych ponad 1.0 m poręczy schodowych z drewna twardego - deska jesionowa gr. 22 mm szer. 18 cm (w/g p.t) mocowana do słupków ( z lakierowaniem) | m              |               |                 |
|              |  | (2,63*2+1,2)*10   | m              | 64,60         |                 |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b>  | <b>64,60</b>    |
| 105          | KNR 4-<br>d.4.2 01 1214-<br>02                 | Ręczne zeszkobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> |               |                 |
|              |  | poz.106   | m <sup>2</sup> | 59,43         |                 |
|              |  |   |                | <b>RAZEM</b>  | <b>59,43</b>    |
| 106          | KNR 4-<br>d.4.2 01 1212-<br>05                 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych   | m <sup>2</sup> |               |                 |
|              |  | <balustrada schodów>(2,63*2+1,2)*0,92*10  | m <sup>2</sup> | 59,43         |                 |

| Lp.          | Podstawa                           | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.                                    | Razem         |
|--------------|------------------------------------|--|--|--|---------------|
|              |                                    |  |  | <b>RAZEM</b>                               | <b>59,43</b>  |
| 107          | KNR 4-01 1212-28                   | Dwukrotne malowanie farbą olejną słupków balustrady o średnicy do 50 mm<br><br>(5,12+6,48)*10  | m<br><br>m   | <br><br>116,00                             |               |
|              |                                    |  |  | <b>RAZEM</b>                               | <b>116,00</b> |
| <b>4.3</b>   |                                    | <b>Posadzka</b>  |  |  |               |
| <b>4.3.1</b> |                                    | <b>Podłoga</b>   |  |  |               |
| 108          | ZKNR d.4.3. C-2 1 0602-02          | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br><podest-półpiętro>((2,24*1,34))*10<br><podest-piętro X>(2,24*1,4+2,57*1,57+2,18*1,47+3,15*1,38)*10<br><podest-poddasze>(2,24*1,2)*10<br><korytarze boczne>(4,66*1,4)*2*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>30,02<br>147,23<br>26,88<br>130,48 |               |
|              |                                    |  |  | <b>RAZEM</b>                               | <b>334,61</b> |
| 109          | ZKNR d.4.3. C-2 1 0603-01          | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.108   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>334,61                             |               |
|              |                                    |  |  | <b>RAZEM</b>                               | <b>334,61</b> |
| 110          | ZKNR d.4.3. C-2 1 0605-02 9914     | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br>poz.108  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>334,61                             |               |
|              |                                    |  |  | <b>RAZEM</b>                               | <b>334,61</b> |
| 111          | KNR 2-d.4.3. 02 1112-1 01          | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu Tarkett rulonowe - Acczent Excellence 80<br><br>poz.108   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>334,61                             |               |
|              |                                    |  |  | <b>RAZEM</b>                               | <b>334,61</b> |
| 112          | KNR 2-d.4.3. 02 1113-1 07          | Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoły typu Tarkett - Acczent Excellence 80<br><br><podest-półpiętro>((2,24+1,34*2)-(<drzwi>0,8))*10<br><podest-piętro X>((2,24+1,4*2)+(4,72+4,75)*2-<drzwi>(1,0*3+0,8*2+1,5+1,4)-<okno>1,5)*10<br><podest-poddasze>((2,24+1,4*2)-<drzwi>0,8)*10<br><korytarze boczne>((4,66+1,4)*2*2-<drzwi>(0,9*6+1,0+1,4))*10 | m<br><br>m<br>m<br>m   | <br><br>41,20<br>149,80<br>42,40<br>164,40 |               |
|              |                                    |  |  | <b>RAZEM</b>                               | <b>397,80</b> |
| 113          | KNR 2-d.4.3. 02 1112-1 09          | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych<br><br>poz.111<br>poz.112*0,15   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>334,61<br>59,67                    |               |
|              |                                    |  |  | <b>RAZEM</b>                               | <b>394,28</b> |
| <b>4.3.2</b> |                                    | <b>Stopnie (alternatywnie)</b>   |  |  |               |
| 114          | ZKNR d.4.3. C-2 2 0602-02          | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie<br><br><schody>(2,24*1,12*2)*10+<podstopnice>1,12*0,18*9*2*10   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>86,46                              |               |
|              |                                    |  |  | <b>RAZEM</b>                               | <b>86,46</b>  |
| 115          | ZKNR d.4.3. C-2 2 0603-01          | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie<br><br>poz.114   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>86,46                              |               |
|              |                                    |  |  | <b>RAZEM</b>                               | <b>86,46</b>  |
| 116          | ZKNR d.4.3. C-2 2 0605-02 9914     | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2<br><br><schody>(2,24*1,12*2)*10   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>50,18                              |               |
|              |                                    |  |  | <b>RAZEM</b>                               | <b>50,18</b>  |
| 117          | KNR 2-d.4.3. 02 1114-2 03 analogia | Wykładziny stopni i podstopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa Tapiflex Stairs<br><br>poz.114   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>86,46                              |               |
|              |                                    |  |  | <b>RAZEM</b>                               | <b>86,46</b>  |
| 118          | KNR 2-d.4.3. 02 1113-2 07          | Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoły typu Tarkett - Acczent Excellence 80<br><br><schody>2,24*2*10   | m<br><br>m   | <br><br>44,80                              |               |

| Lp.      | Podstawa                                     | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.               | Razem           |
|----------|--|--|--|-----------------------|-----------------|
|          |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>44,80</b>    |
| 119      | KNR 2-d.4.3.02 1112-2 09                     | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych<br><br>poz.117<br>poz.118*0,15   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>86,46<br>6,72 |                 |
|          |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>93,18</b>    |
| <b>5</b> |  | <b>Roboty elektryczne i różne</b>  |  |                       |                 |
| 120      | KNR 4-d.5 03 0607-05<br>analiza indywidualna | Demontaż istniejącego oświetlenia i montaż MIKA LED 1205x305 mm Ra90 + czujnik ruchu 360st ORNO (po robotach malarskich)<br><br>10                     | szt.<br><br>szt.                                       | <br><br>10,00         |                 |
|          |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>10,00</b>    |
| 121      | KNR 4-d.5 03 0603-03                         | Demontaż istniejącego oświetlenia i montaż (odzysk) po robotach malarskich<br><br>360  | szt.<br><br>szt.                                       | <br><br>360,00        |                 |
|          |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>360,00</b>   |
| 122      | KNR 4-d.5 03 0308-06<br>analiza indywidualna | Demontaż wyłączników światła, dzwonek i montaż po robotach malarskich (odzysk)<br><br>1150   | szt.<br><br>szt.                                       | <br><br>1 150,00      |                 |
|          |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>1 150,00</b> |
| 123      | KNR 2-d.5 02 1602-01                         | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach do robót wykonywanych na sufitach w pomieszczeniach o wysokości do 5 m<br><br>4,7*2,24*10 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>105,28        |                 |
|          |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>105,28</b>   |
| 124      | KNR 2-d.5 02 1602-02                         | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach - dodatek za każdy 1 m wysokości pomieszczenia ponad 5 do 8 m<br><br>poz.123              | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>105,28        |                 |
|          |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>105,28</b>   |
| 125      | d.5  | Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórek kontenerami<br><br><przyjęto> 10  | kontener<br>kontener<br>kontener                       | <br><br>10,00         |                 |
|          |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>10,00</b>    |
| <b>6</b> |  | <b>Remont ślusarki stalowej (alternatywnie)</b>  |  |                       |                 |
| 126      | KNR 4-d.6 01 1214-02                         | Ręczne zeszkobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2<br><br><drzwi>(1,4+1,0*2)*2,1*2*11*10                               | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>1 570,80      |                 |
|          |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>1 570,80</b> |
| 127      | KNR 4-d.6 01 1212-14                         | Dwukrotne malowanie farbą olejną drzwi stalowych<br><br>poz.126  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>1 570,80      |                 |
|          |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>1 570,80</b> |
| 128      | KNR 4-d.6 01 1111-02                         | Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych<br><br>4,0*11*10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>440,00        |                 |
|          |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>440,00</b>   |
| 129      | KNR-W d.6 2-02 1409-03                       | Szklenie ram gotowymi szybami zespolonymi - powierzchnia szyb do 3.0 m2 - szkło bezpieczne<br><br>poz.128  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>440,00        |                 |
|          |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>440,00</b>   |

| Lp.   | Podstawa                                     | Opis  | Jedn. obm.     | Ilość  | Cena jedn. | Wartość           |
|---|--|---|----------------|--------|------------|-------------------|
| <b>Remont klatek schodowych Warszawa ul. Blacharska 1</b> |  |   |                |        |            |                   |
| <b>1</b>  |  | <b>PIWNICA</b>  |                |        |            |                   |
| <b>1.1</b>  |  | <b>Ściany i sufity</b>  |                |        |            |                   |
| <b>1.1.1</b>  |  | <b>Ściany</b>   |                |        |            |                   |
| 1<br>d.1.1.1  | <b>KNR 4-01 0713-01</b>                      | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach   | m <sup>2</sup> | 242,96 | 18,39      | 4 468,03          |
| 2<br>d.1.1.1  | <b>KNR AT-22 0101-01</b>                     | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża  | m <sup>2</sup> | 242,96 | 6,43       | 1 562,23          |
| 3<br>d.1.1.1  | <b>KNR AT-22 0101-02</b>                     | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe  | m <sup>2</sup> | 242,96 | 5,19       | 1 260,96          |
| 4<br>d.1.1.1  | <b>KNR AT-22 0204-07</b>                     | Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-Industrio Ivory LAP Tubądzin            | m <sup>2</sup> | 242,96 | 200,20     | 48 640,59         |
| <b>1.1.2</b>  |  | <b>Sufity</b>   |                |        |            |                   |
| 5<br>d.1.1.2  | <b>KNR 4-01 0713-02</b>                      | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach  | m <sup>2</sup> | 77,86  | 26,11      | 2 032,92          |
| 6<br>d.1.1.2  | <b>KNR 2-02 2009-04</b>                      | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku   | m <sup>2</sup> | 77,86  | 16,08      | 1 251,99          |
| 7<br>d.1.1.2  | <b>NNRNB 202 1134-01</b>                     | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome  | m <sup>2</sup> | 77,86  | 3,26       | 253,82            |
| 8<br>d.1.1.2  | <b>KNR 2-02 1501-04</b><br><b>analogia</b>   | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych   | m <sup>2</sup> | 77,86  | 15,43      | 1 201,38          |
| 9<br>d.1.1.2  | <b>KNR-W 4-01 1216-01</b>                    | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3   | m <sup>2</sup> | 77,86  | 9,82       | 764,59            |
| <b>1.2</b>  |  | <b>Ślusarka</b>   |                |        |            |                   |
| 10<br>d.1.2   | <b>KNR 4-01 0354-10</b>                      | Wykucie z muru stalowych krat o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 84,80  | 27,00      | 2 289,60          |
| 11<br>d.1.2   | <b>KNR 4-01 0354-09</b>                      | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>  | szt.           | 28,00  | 56,14      | 1 571,92          |
| 12<br>d.1.2   | <b>KNR-W 2-02 1204-03</b>                    | Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI 30 o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup> | 47,19  | 1 131,94   | 53 416,25         |
| 13<br>d.1.2   | <b>KNR-W 2-02 1208-03</b><br><b>analogia</b> | Pochwyty na wspornikach - stal nierdzewna AISi 304 fi 4. 2 cm   | m              | 38,50  | 397,81     | 15 315,69         |
| <b>1.3</b>  |  | <b>Posadzka</b>   |                |        |            |                   |
| <b>1.3.1</b>  |  | <b>Podłoga</b>  |                |        |            |                   |
| 14<br>d.1.3.1   | <b>ZKNR C-2 0602-02</b>                      | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 62,72  | 61,48      | 3 856,03          |
| 15<br>d.1.3.1   | <b>ZKNR C-2 0603-01</b>                      | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 62,72  | 25,99      | 1 630,09          |
| 16<br>d.1.3.1   | <b>ZKNR C-2 0605-02 9914</b>                 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 62,72  | 51,29      | 3 216,91          |
| 17<br>d.1.3.1   | <b>KNR AT-23 0101-02</b>                     | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe  | m <sup>2</sup> | 62,72  | 5,19       | 325,52            |
| 18<br>d.1.3.1   | <b>KNR AT-23 0206-07</b>                     | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin       | m <sup>2</sup> | 62,72  | 185,19     | 11 615,12         |
| <b>1.3.2</b>  |  | <b>Schody</b>   |                |        |            |                   |
| 19<br>d.1.3.2   | <b>ZKNR C-2 0602-02</b>                      | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 20,16  | 61,48      | 1 239,44          |
| 20<br>d.1.3.2   | <b>ZKNR C-2 0603-01</b>                      | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 20,16  | 25,99      | 523,96            |
| 21<br>d.1.3.2   | <b>ZKNR C-2 0605-02 9914</b>                 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 20,16  | 51,29      | 1 034,01          |
| 22<br>d.1.3.2   | <b>KNR AT-23 0101-02</b>                     | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe  | m <sup>2</sup> | 34,27  | 5,19       | 177,86            |
| 23<br>d.1.3.2   | <b>KNR AT-23 0301-06</b>                     | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x120 cm Urban Space Ivory | m              | 67,20  | 82,31      | 5 531,23          |
| 24<br>d.1.3.2   | <b>KNR AT-23 0303-06</b>                     | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; Urban Space 120x60cm cięta na wys. 18 cm                           | m              | 78,40  | 40,80      | 3 198,72          |
| <b>Razem dział: PIWNICA</b>                               |  |   |                |        |            | <b>166 378,86</b> |

| Lp.           | Podstawa                                   | Opis   | Jedn. obm.     | Ilość  | Cena jedn. | Wartość    |
|---------------|--|--|----------------|--------|------------|------------|
| <b>2</b>      |  | <b>PARTER</b>  |                |        |            |            |
| <b>2.1</b>    |  | <b>Ściany i sufity</b>   |                |        |            |            |
| <b>2.1.1</b>  |  | <b>Ściany-gres</b>   |                |        |            |            |
| 25<br>d.2.1.1 | <b>KNR 4-01 0713-01</b>                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach   | m <sup>2</sup> | 495,37 | 18,39      | 9 109,85   |
| 26<br>d.2.1.1 | <b>KNR AT-22 0101-01</b>                   | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża   | m <sup>2</sup> | 495,37 | 6,43       | 3 185,23   |
| 27<br>d.2.1.1 | <b>KNR AT-22 0101-02</b>                   | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe   | m <sup>2</sup> | 495,37 | 5,19       | 2 570,97   |
| 28<br>d.2.1.1 | <b>KNR AT-22 0204-07</b>                   | Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-Industrio Ivory LAP Tubądzin | m <sup>2</sup> | 464,70 | 200,20     | 93 032,94  |
| 29<br>d.2.1.1 | <b>KNR AT-23 0217-06</b>                   | Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-Industrio Ivory LAP Tubądzin                    | m              | 204,47 | 47,30      | 9 671,43   |
| <b>2.1.2</b>  |  | <b>Ściany-malowanie</b>  |                |        |            |            |
| 30<br>d.2.1.2 | <b>KNR 4-01 0713-01</b>                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach   | m <sup>2</sup> | 522,60 | 18,39      | 9 610,61   |
| 31<br>d.2.1.2 | <b>KNR 2-02 2009-02 + KNR 2-02 2009-07</b> | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku  | m <sup>2</sup> | 522,60 | 24,20      | 12 646,92  |
| 32<br>d.2.1.2 | <b>NNRNKB 202 1134-02</b>                  | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie pionowe   | m <sup>2</sup> | 522,60 | 4,14       | 2 163,56   |
| 33<br>d.2.1.2 | <b>KNR 2-02 1501-04</b>                    | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych  | m <sup>2</sup> | 522,60 | 15,43      | 8 063,72   |
| 34<br>d.2.1.2 | <b>KNR-W 2-02 1521-06 analogia</b>         | Lakierowanie ścian - lakier lamperyjny PROMA Lak   | m <sup>2</sup> | 522,60 | 9,10       | 4 755,66   |
| 35<br>d.2.1.2 | <b>ZKNR C-1 0101-01</b>                    | Zabezpieczenie drzwi folią malarską  | m <sup>2</sup> | 310,80 | 7,38       | 2 293,70   |
| 36<br>d.2.1.2 | <b>KNR 4-01 1212-28</b>                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm  | m              | 150,00 | 10,33      | 1 549,50   |
| <b>2.1.3</b>  |  | <b>Sufity</b>  |                |        |            |            |
| 37<br>d.2.1.3 | <b>KNR 4-01 0713-02</b>                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach  | m <sup>2</sup> | 244,45 | 26,11      | 6 382,59   |
| 38<br>d.2.1.3 | <b>KNR 2-02 2009-04</b>                    | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku  | m <sup>2</sup> | 244,45 | 16,08      | 3 930,76   |
| 39<br>d.2.1.3 | <b>NNRNKB 202 1134-01</b>                  | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome   | m <sup>2</sup> | 244,45 | 3,26       | 796,91     |
| 40<br>d.2.1.3 | <b>KNR 2-02 1501-04</b>                    | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych  | m <sup>2</sup> | 244,45 | 15,43      | 3 771,86   |
| 41<br>d.2.1.3 | <b>KNR-W 4-01 1216-01</b>                  | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3  | m <sup>2</sup> | 244,45 | 9,82       | 2 400,50   |
| <b>2.2</b>    |  | <b>Ślusarka</b>  |                |        |            |            |
| 42<br>d.2.2   | <b>KNR 4-01 0354-10</b>                    | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 66,00  | 27,00      | 1 782,00   |
| 43<br>d.2.2   | <b>KNR-W 2-02 1040-02</b>                  | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe "cieple" - system PONZIO, kolor profili: RAL 9006, klamka/pochwył, elektrozaczep, 1 zamek, samozamykacz, niski próg, po 3 zawiasy         | m <sup>2</sup> | 66,00  | 1 726,01   | 113 916,66 |
| 44<br>d.2.2   | <b>KNR-W 2-02 1208-03 analogia</b>         | Pochwył na wspornikach - stal nierdzewna AISi 304 fi 4. 2 cm   | m              | 29,00  | 397,81     | 11 536,49  |
| 45<br>d.2.2   | <b>kalk. własna</b>                        | Gablota aluminiowa 954x689mm SCOC 8xA4(prod. Jansen)   | szt            | 10,00  | 576,86     | 5 768,60   |
| 46<br>d.2.2   | <b>kalk. własna</b>                        | Demontaż i montaż skrzynek na listy  | szt            | 10,00  | 214,28     | 2 142,80   |
| <b>2.3</b>    |  | <b>Posadzka</b>  |                |        |            |            |
| <b>2.3.1</b>  |  | <b>Podłoga</b>   |                |        |            |            |
| 47<br>d.2.3.1 | <b>ZKNR C-2 0602-02</b>                    | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie   | m <sup>2</sup> | 275,97 | 61,48      | 16 966,64  |
| 48<br>d.2.3.1 | <b>ZKNR C-2 0603-01</b>                    | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie  | m <sup>2</sup> | 275,97 | 25,99      | 7 172,46   |
| 49<br>d.2.3.1 | <b>ZKNR C-2 0605-02 9914</b>               | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>                               | m <sup>2</sup> | 275,97 | 51,29      | 14 154,50  |
| 50<br>d.2.3.1 | <b>KNR AT-23 0101-02</b>                   | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe   | m <sup>2</sup> | 275,97 | 5,19       | 1 432,28   |

| Lp.                        | Podstawa  | Opis  | Jedn. obm.     | Ilość         | Cena jedn. | Wartość           |
|----------------------------|---|---|----------------|---------------|------------|-------------------|
| 51<br>d.2.3.1              | <b>KNR AT-23<br/>0206-07</b>                        | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin       | m <sup>2</sup> | 157,99        | 143,43     | 22 660,51         |
| 52<br>d.2.3.1              | <b>KNR AT-23<br/>0206-07</b>                        | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 120x60 cm-gres Urban Space Light Tubądzin      | m <sup>2</sup> | 117,98        | 168,00     | 19 820,64         |
| <b>2.3.2</b>               |   | <b>Schody</b>   |                |               |            |                   |
| 53<br>d.2.3.2              | <b>ZKNR C-2<br/>0602-02</b>                         | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 47,04         | 61,48      | 2 892,02          |
| 54<br>d.2.3.2              | <b>ZKNR C-2<br/>0603-01</b>                         | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 47,04         | 25,99      | 1 222,57          |
| 55<br>d.2.3.2              | <b>ZKNR C-2<br/>0605-02 9914</b>                    | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 47,04         | 51,29      | 2 412,68          |
| 56<br>d.2.3.2              | <b>KNR AT-23<br/>0101-02</b>                        | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe  | m <sup>2</sup> | 79,30         | 5,19       | 411,57            |
| 57<br>d.2.3.2              | <b>KNR AT-23<br/>0301-06</b>                        | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x120 cm Urban Space Ivory | m              | 156,80        | 82,31      | 12 906,21         |
| 58<br>d.2.3.2              | <b>KNR AT-23<br/>0303-06</b>                        | Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; Urban Space 120x60cm cięta na wys. 18 cm                           | m              | 179,20        | 40,80      | 7 311,36          |
| <b>Razem dział: PARTER</b> |   |   |                |               |            | <b>420 446,70</b> |
| <b>3</b>                   |   | <b>PIĘTRA I-IX</b>  |                |               |            |                   |
| <b>3.1</b>                 |   | <b>Ściany i sufity</b>  |                |               |            |                   |
| <b>3.1.1</b>               |   | <b>Ściany-malowanie</b>   |                |               |            |                   |
| 59<br>d.3.1.1              | <b>KNR 4-01 0713-<br/>01</b>                        | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach  | m <sup>2</sup> | 10 514,3<br>2 | 18,39      | 193 358,34        |
| 60<br>d.3.1.1              | <b>KNR 2-02 2009-<br/>02 + KNR 2-02<br/>2009-07</b> | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku   | m <sup>2</sup> | 10 514,3<br>2 | 24,20      | 254 446,54        |
| 61<br>d.3.1.1              | <b>NNRNKB 202<br/>1134-02</b>                       | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie pionowe  | m <sup>2</sup> | 9 993,19      | 4,14       | 41 371,81         |
| 62<br>d.3.1.1              | <b>KNR 2-02 1501-<br/>04</b>                        | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych   | m <sup>2</sup> | 8 761,19      | 15,43      | 135 185,16        |
| 63<br>d.3.1.1              | <b>KNR 2-02 1501-<br/>04 z.sz.5.3</b>               | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe   | m <sup>2</sup> | 1 232,00      | 16,59      | 20 438,88         |
| 64<br>d.3.1.1              | <b>KNR-W 2-02<br/>1521-06<br/>analogia</b>          | Lakierowanie ścian - lakier lamperyjny PROMA Lak  | m <sup>2</sup> | 9 993,19      | 9,10       | 90 938,03         |
| 65<br>d.3.1.1              | <b>ZKNR C-1<br/>0101-01</b>                         | Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską   | m <sup>2</sup> | 3 667,50      | 7,38       | 27 066,15         |
| 66<br>d.3.1.1              | <b>KNR 4-01 1212-<br/>28</b>                        | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm   | m              | 1 350,00      | 10,33      | 13 945,50         |
| <b>3.1.2</b>               |   | <b>Sufity</b>   |                |               |            |                   |
| 67<br>d.3.1.2              | <b>KNR 4-01 0713-<br/>02</b>                        | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach   | m <sup>2</sup> | 3 292,31      | 26,11      | 85 962,21         |
| 68<br>d.3.1.2              | <b>KNR 2-02 2009-<br/>04</b>                        | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku   | m <sup>2</sup> | 3 292,31      | 16,08      | 52 940,34         |
| 69<br>d.3.1.2              | <b>NNRNKB 202<br/>1134-01</b>                       | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome  | m <sup>2</sup> | 3 292,31      | 3,26       | 10 732,93         |
| 70<br>d.3.1.2              | <b>KNR 2-02 1501-<br/>04</b>                        | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych   | m <sup>2</sup> | 2 799,51      | 15,43      | 43 196,44         |
| 71<br>d.3.1.2              | <b>KNR 2-02 1501-<br/>04 z.sz.5.3</b>               | Dwukrotne malowanie zwykle farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe   | m <sup>2</sup> | 492,80        | 16,59      | 8 175,55          |
| 72<br>d.3.1.2              | <b>KNR-W 4-01<br/>1216-01</b>                       | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3   | m <sup>2</sup> | 3 292,31      | 9,82       | 32 330,48         |
| <b>3.2</b>                 |   | <b>Balustrady</b>   |                |               |            |                   |
| 73<br>d.3.2                | <b>KNR 4-01 0914-<br/>02<br/>analogia</b>           | Wymiana odcinków prostych ponad 1.0 m poręczy schodowych z drewna twardego - deska jesionowa gr. 22 mm szer. 18 cm (w/g p.t) mocowana do słupków ( z lakierowaniem)                 | m              | 552,30        | 289,64     | 159 968,17        |
| 74<br>d.3.2                | <b>KNR 4-01 1214-<br/>02</b>                        | Ręczne zeszkrobianie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 863,42        | 12,27      | 10 594,16         |
| 75<br>d.3.2                | <b>KNR 4-01 1212-<br/>05</b>                        | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych   | m <sup>2</sup> | 863,42        | 44,72      | 38 612,14         |

| Lp.                             | Podstawa                                   | Opis   | Jedn. obm.     | Ilość    | Cena jedn. | Wartość             |
|---------------------------------|--|--|----------------|----------|------------|---------------------|
| 76<br>d.3.2                     | <b>KNR 4-01 1212-28</b>                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną słupków balustrady o średnicy do 50 mm  | m              | 604,80   | 10,33      | 6 247,58            |
| <b>3.3</b>                      |  | <b>Posadzka</b>  |                |          |            |                     |
| <b>3.3.1</b>                    |  | <b>Podłoga</b>   |                |          |            |                     |
| 77<br>d.3.3.1                   | <b>ZKNR C-2 0602-02</b>                    | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie   | m <sup>2</sup> | 2 769,49 | 61,48      | 170 268,25          |
| 78<br>d.3.3.1                   | <b>ZKNR C-2 0603-01</b>                    | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie  | m <sup>2</sup> | 2 769,49 | 25,99      | 71 979,05           |
| 79<br>d.3.3.1                   | <b>ZKNR C-2 0605-02 9914</b>               | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | 2 769,49 | 51,29      | 142 047,14          |
| 80<br>d.3.3.1                   | <b>KNR 2-02 1112-01</b>                    | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu Tarkett rulonowe - Acczent Excellence 80  | m <sup>2</sup> | 2 769,49 | 108,41     | 300 240,41          |
| 81<br>d.3.3.1                   | <b>KNR 2-02 1113-07</b>                    | Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoły typu Tarkett - Acczent Excellence 80  | m              | 3 048,60 | 17,47      | 53 259,04           |
| 82<br>d.3.3.1                   | <b>KNR 2-02 1112-09</b>                    | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  | m <sup>2</sup> | 3 226,78 | 6,49       | 20 941,80           |
| <b>3.3.2</b>                    |  | <b>Stopnie (alternatywnie)</b>   |                |          |            |                     |
| 83<br>d.3.3.2                   | <b>ZKNR C-2 0602-02</b>                    | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie   | m <sup>2</sup> | 821,41   | 61,48      | 50 500,29           |
| 84<br>d.3.3.2                   | <b>ZKNR C-2 0603-01</b>                    | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie  | m <sup>2</sup> | 821,41   | 25,99      | 21 348,45           |
| 85<br>d.3.3.2                   | <b>ZKNR C-2 0605-02 9914</b>               | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | 476,67   | 51,29      | 24 448,40           |
| 86<br>d.3.3.2                   | <b>KNR 2-02 1114-03 analogia</b>           | Wykładziny stopni i podstopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa Tapiflex Stairs  | m <sup>2</sup> | 821,41   | 213,43     | 175 313,54          |
| 87<br>d.3.3.2                   | <b>KNR 2-02 1113-07</b>                    | Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoły typu Tarkett - Acczent Excellence 80  | m              | 425,60   | 17,47      | 7 435,23            |
| 88<br>d.3.3.2                   | <b>KNR 2-02 1112-09</b>                    | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  | m <sup>2</sup> | 885,25   | 6,49       | 5 745,27            |
| <b>Razem dział: PIĘTRA I-IX</b> |  |  |                |          |            | <b>2 269 037,28</b> |
| <b>4</b>                        |  | <b>PIĘTRA X-Poddasze</b>   |                |          |            |                     |
| <b>4.1</b>                      |  | <b>Ściany i sufity</b>   |                |          |            |                     |
| <b>4.1.1</b>                    |  | <b>Ściany-malowanie</b>  |                |          |            |                     |
| 89<br>d.4.1.1                   | <b>KNR 4-01 0713-01</b>                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach                                      | m <sup>2</sup> | 1 706,81 | 18,39      | 31 388,24           |
| 90<br>d.4.1.1                   | <b>KNR 2-02 2009-02 + KNR 2-02 2009-07</b> | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku                  | m <sup>2</sup> | 1 706,81 | 24,20      | 41 304,80           |
| 91<br>d.4.1.1                   | <b>NNRNKB 202 1134-02</b>                  | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie pionowe   | m <sup>2</sup> | 1 640,42 | 4,14       | 6 791,34            |
| 92<br>d.4.1.1                   | <b>KNR 2-02 1501-04</b>                    | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych  | m <sup>2</sup> | 1 409,48 | 15,43      | 21 748,28           |
| 93<br>d.4.1.1                   | <b>KNR 2-02 1501-04 z.sz.5.3</b>           | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe  | m <sup>2</sup> | 230,94   | 16,59      | 3 831,29            |
| 94<br>d.4.1.1                   | <b>KNR-W 2-02 1521-06 analogia</b>         | Lakierowanie ścian - lakier lamperyjny PROMA Lak   | m <sup>2</sup> | 1 640,42 | 9,10       | 14 927,82           |
| 95<br>d.4.1.1                   | <b>ZKNR C-1 0101-01</b>                    | Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską  | m <sup>2</sup> | 388,80   | 7,38       | 2 869,34            |
| 96<br>d.4.1.1                   | <b>KNR 4-01 1212-28</b>                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm  | m              | 150,00   | 10,33      | 1 549,50            |
| <b>4.1.2</b>                    |  | <b>Sufity</b>  |                |          |            |                     |
| 97<br>d.4.1.2                   | <b>KNR 4-01 0713-02</b>                    | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach               | m <sup>2</sup> | 407,63   | 26,11      | 10 643,22           |
| 98<br>d.4.1.2                   | <b>KNR 2-02 2009-04</b>                    | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku                  | m <sup>2</sup> | 407,63   | 16,08      | 6 554,69            |
| 99<br>d.4.1.2                   | <b>NNRNKB 202 1134-01</b>                  | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "Proma Grunt" - powierzchnie poziome   | m <sup>2</sup> | 407,63   | 3,26       | 1 328,87            |
| 100<br>d.4.1.2                  | <b>KNR 2-02 1501-04</b>                    | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich wewnętrznych  | m <sup>2</sup> | 382,99   | 15,43      | 5 909,54            |
| 101<br>d.4.1.2                  | <b>KNR 2-02 1501-04 z.sz.5.3</b>           | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą krzemianową tynków gładkich zewnętrznych - klatki schodowe  | m <sup>2</sup> | 24,64    | 16,59      | 408,78              |
| 102<br>d.4.1.2                  | <b>KNR-W 4-01 1216-01</b>                  | Zabezpieczenie podłóg folią<br>Krotność = 3  | m <sup>2</sup> | 407,63   | 9,82       | 4 002,93            |
| <b>4.2</b>                      |  | <b>Balustrady</b>  |                |          |            |                     |



| Lp.  | Podstawa   | Opis  | Jedn. obm.     | Ilość    | Cena jedn. | Wartość           |
|--|--|---|----------------|----------|------------|-------------------|
| 103<br>d.4.2                                   | <b>analiza indywidualna</b>                            | Demontaż i montaż schodków stalowych  | szt.           | 10,00    | 128,57     | 1 285,70          |
| 104<br>d.4.2                                   | <b>KNR 4-01 0914-02</b><br><b>analogia</b>             | Wymiana odcinków prostych ponad 1.0 m poręczy schodowych z drewna twardego - deska jesionowa gr. 22 mm szer. 18 cm (w/g p.t) mocowana do słupków ( z lakierowaniem) | m              | 64,60    | 289,64     | 18 710,74         |
| 105<br>d.4.2                                   | <b>KNR 4-01 1214-02</b>                                | Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2   | m <sup>2</sup> | 59,43    | 12,27      | 729,21            |
| 106<br>d.4.2                                   | <b>KNR 4-01 1212-05</b>                                | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych   | m <sup>2</sup> | 59,43    | 44,72      | 2 657,71          |
| 107<br>d.4.2                                   | <b>KNR 4-01 1212-28</b>                                | Dwukrotne malowanie farbą olejną słupków balustrady o średnicy do 50 mm   | m              | 116,00   | 10,33      | 1 198,28          |
| <b>4.3</b>                                     |  | <b>Posadzka</b>   |                |          |            |                   |
| <b>4.3.1</b>                                   |  | <b>Podłoga</b>  |                |          |            |                   |
| 108<br>d.4.3.1                                 | <b>ZKNR C-2 0602-02</b>                                | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 334,61   | 61,48      | 20 571,82         |
| 109<br>d.4.3.1                                 | <b>ZKNR C-2 0603-01</b>                                | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 334,61   | 25,99      | 8 696,51          |
| 110<br>d.4.3.1                                 | <b>ZKNR C-2 0605-02 9914</b>                           | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2                                      | m <sup>2</sup> | 334,61   | 51,29      | 17 162,15         |
| 111<br>d.4.3.1                                 | <b>KNR 2-02 1112-01</b>                                | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu Tarkett rulonowe - Accent Excellence 80  | m <sup>2</sup> | 334,61   | 108,41     | 36 275,07         |
| 112<br>d.4.3.1                                 | <b>KNR 2-02 1113-07</b>                                | Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoły typu Tarkett - Accent Excellence 80  | m              | 397,80   | 17,47      | 6 949,57          |
| 113<br>d.4.3.1                                 | <b>KNR 2-02 1112-09</b>                                | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych   | m <sup>2</sup> | 394,28   | 6,49       | 2 558,88          |
| <b>4.3.2</b>                                   |  | <b>Stopnie (alternatywnie)</b>  |                |          |            |                   |
| 114<br>d.4.3.2                                 | <b>ZKNR C-2 0602-02</b>                                | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie  | m <sup>2</sup> | 86,46    | 61,48      | 5 315,56          |
| 115<br>d.4.3.2                                 | <b>ZKNR C-2 0603-01</b>                                | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie   | m <sup>2</sup> | 86,46    | 25,99      | 2 247,10          |
| 116<br>d.4.3.2                                 | <b>ZKNR C-2 0605-02 9914</b>                           | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2                                      | m <sup>2</sup> | 50,18    | 51,29      | 2 573,73          |
| 117<br>d.4.3.2                                 | <b>KNR 2-02 1114-03</b><br><b>analogia</b>             | Wykładziny stopni i podstopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa Tapiflex Stairs   | m <sup>2</sup> | 86,46    | 213,43     | 18 453,16         |
| 118<br>d.4.3.2                                 | <b>KNR 2-02 1113-07</b>                                | Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoły typu Tarkett - Accent Excellence 80  | m              | 44,80    | 17,47      | 782,66            |
| 119<br>d.4.3.2                                 | <b>KNR 2-02 1112-09</b>                                | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych   | m <sup>2</sup> | 93,18    | 6,49       | 604,74            |
| <b>Razem dział: PIĘTRA X-Poddasze</b>          |  |   |                |          |            | <b>300 031,23</b> |
| <b>5</b>                                       |  | <b>Roboty elektryczne i różne</b>   |                |          |            |                   |
| 120<br>d.5                                     | <b>KNR 4-03 0607-05</b><br><b>analiza indywidualna</b> | Demontaż istniejącego oświetlenia i montaż MIKA LED 1205x305 mm Ra90 + czujnik ruchu 360st ORNO (po robotach malarskich)  | szt.           | 10,00    | 736,76     | 7 367,60          |
| 121<br>d.5                                     | <b>KNR 4-03 0603-03</b>                                | Demontaż istniejącego oświetlenia i montaż (odzysk) po robotach malarskich  | szt.           | 360,00   | 29,14      | 10 490,40         |
| 122<br>d.5                                     | <b>KNR 4-03 0308-06</b><br><b>analiza indywidualna</b> | Demontaż wyłączników światła, dzwonek i montaż po robotach malarskich (odzysk)  | szt.           | 1 150,00 | 37,53      | 43 159,50         |
| 123<br>d.5                                     | <b>KNR 2-02 1602-01</b>                                | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach do robót wykonywanych na sufitach w pomieszczeniach o wysokości do 5 m                                 | m <sup>2</sup> | 105,28   | 39,85      | 4 195,41          |
| 124<br>d.5                                     | <b>KNR 2-02 1602-02</b>                                | Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach - dodatek za każdy 1 m wysokości pomieszczenia ponad 5 do 8 m  | m <sup>2</sup> | 105,28   | 11,23      | 1 182,29          |
| 125<br>d.5                                     |  | Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórek kontenerami  | kontener       | 10,00    | 800,00     | 8 000,00          |
| <b>Razem dział: Roboty elektryczne i różne</b> |  |   |                |          |            | <b>74 395,20</b>  |
| <b>6</b>                                       |  | <b>Remont ślusarki stalowej (alternatywnie)</b>   |                |          |            |                   |
| 126<br>d.6                                     | <b>KNR 4-01 1214-02</b>                                | Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2   | m <sup>2</sup> | 1 570,80 | 12,27      | 19 273,72         |
| 127<br>d.6                                     | <b>KNR 4-01 1212-14</b>                                | Dwukrotne malowanie farbą olejną drzwi stalowych  | m <sup>2</sup> | 1 570,80 | 33,40      | 52 464,72         |
| 128<br>d.6                                     | <b>KNR 4-01 1111-02</b>                                | Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych  | m <sup>2</sup> | 440,00   | 30,00      | 13 200,00         |
| 129<br>d.6                                     | <b>KNR-W 2-02 1409-03</b>                              | Szklenie ram gotowymi szybami zespolonymi - powierzchnia szyb do 3.0 m2 - szkło bezpieczne  | m <sup>2</sup> | 440,00   | 282,97     | 124 506,80        |

| Lp.  | Podstawa | Opis | Jedn. obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość             |
|--|----------|------|------------|-------|------------|---------------------|
| <b>Razem dział: Remont ślusarki stalowej (alternatywnie)</b> |          |      |            |       |            | <b>209 445,24</b>   |
| <b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>            |          |      |            |       |            | <b>3 439 734,51</b> |
| <b>Podatek VAT</b>   |          |      |            |       |            | <b>275 178,76</b>   |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>                     |          |      |            |       |            | <b>3 714 913,27</b> |

Słownie: trzy miliony siedemset czternaście tysięcy dziewięćset trzynaście i 27/100 zł